

Part No. **37601-37604**

# ULTRA HIGH SPEED HDMI CABLE, GOLD LINE

## HDMI MALE TO MALE



### DESCRIPTION

No compromise, ultimate performance certified Ultra High Speed HDMI 2.1 cable for demanding environments and mission critical systems

Supports resolutions up to 10240x4320 4:2:0 12bit

Full metal 24K gold plated housing, 24K gold plated connectors and contacts

Low attenuation triple shielded cable, corrosion resistant, high performance OFC 30AWG conductors

HDMI 2.1 Ultra High speed Certified: 3D, 4K, 48Gbps, HEC, ARC, eARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X; HDMI ATC certified; 25 year warranty

From the Lines cable connectivity concept developed by Lindy, Gold Line Ultra High Speed HDMI cables are the no compromise, high performance connection solution for use in the most demanding professional environments.

Gold Line Ultra High Speed HDMI cables feature triple shielded construction with 30AWG OFC conductors for premium performance and corrosion resistance. High quality 24K gold plated contacts and connectors maintain optimal signal integrity and maximum reliability.

Resolutions up to 10K 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit are supported. Gold Line HDMI cables are also capable of transmitting high bit rate 32 channel audio and Dolby® Atmos.

These superior quality cables utilise a unique low attenuation design that ensures consistent and reliable transmission even over very long distances.

The HDMI 2.1 specification is supported for 48G bandwidth capacity in cable lengths up to 5m. Ultra High Speed Gold Line HDMI cables are available in lengths from 1m to 5m.

HDMI 2.1 Specification cables now support the following features:

Higher Resolutions – Now up to 10k 120Hz resolution with DSC, 8k120Hz without

ALLM - automatic low latency mode – Made for Gamers, helps cut down the lag by removing advanced video processing providing the quickest response from your display.

### RELATED PRODUCTS

0

# 1M ULTRA HIGH SPEED HDMI CABLE, GOLD LINE

## CONNECTORS

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Connector A</b>                | HDMI Type A Male                     |
| <b>Connector B</b>                | HDMI Type A Male                     |
| <b>Housing Material</b>           | 24K Gold Plated Zinc Alloy           |
| <b>Connector Plating</b>          | 24K Gold 3µm                         |
| <b>Pin Construction</b>           | Phosphor Bronze                      |
| <b>Pin Plating</b>                | 24K Gold 15µm                        |
| <b>Dimensions (approx.) WxDxH</b> | 20x34.1x11.6mm<br>(0.79x1.34x0.46in) |

## SPECIFICATONS

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Supported Bandwidth</b>   | 48Gbps  |
| <b>Maximum Resolution</b>    | 10240x4320@120Hz 4:2:0<br>12bit   |
| <b>Nominal Attenuation</b>   | ≤ -5 dB from 0 GHz to 1 GHz<br>-6.5 dB @ 2 GHz<br>-9.2dB @ 3 GHz<br>-16.5 dB @ 6 GHz<br>-29 dB @ 12 GHz |
| <b>Minimum Bend Radius</b>   | 80mm (3.15in)   |
| <b>Operating Temperature</b> | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>Storage Temperature</b>   | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>ATC Approved</b>          | Yes   |

## PURCHASING INFORMATION

|            |               |
|------------|---------------|
| <b>No.</b> | 37601         |
| <b>EAN</b> | 4002888376013 |

## CABLE CONSTRUCTION

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Length</b>             | 1m (3.28ft)                     |
| <b>Standard</b>           | Certified Ultra High Speed HDMI |
| <b>Colour</b>             | Grey                            |
| <b>Type</b>               | Round                           |
| <b>Jacket Diameter</b>    | 6mm (0.24in)                    |
| <b>Jacket Material</b>    | PVC                             |
| <b>Conductor Material</b> | OFC Copper                      |
| <b>Conductor Gauge</b>    | 30AWG                           |
| <b>Shielding</b>          | Tinned Copper Braid, 85%        |

## MISCELLANEOUS

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Packaging Type</b>   | Polybag              |
| <b>Warranty (Years)</b> | 25                   |
| <b>Certificated</b>     | RoHS, REACH, UL, ATC |

## AVAILABLE IN OTHER LENGTHS

|                      |
|----------------------|
| 37601 - 1m (3.28ft)  |
| 37602 - 2m (6.56ft)  |
| 37603 - 3m (9.84ft)  |
| 37604 - 5m (16.44ft) |

Artikelnr. **37601-37604**

# ULTRA HIGH SPEED HDMI KABEL, GOLD LINE

## HDMI STECKER AN STECKER



### BESCHREIBUNG

Hochperformantes, zertifiziertes Ultra High Speed HDMI 2.1 Kabel für anspruchsvolle Umgebungen und missionskritische Systeme  
 Unterstützt Auflösungen bis 10240x4320 4:2:0 12Bit  
 Mit 24K vergoldetes Vollmetallgehäuse, mit 24K vergoldete Stecker und Kontakte  
 Dreifach geschirmtes Kabel mit geringer Dämpfung, korrosionsbeständig, hochperformante OFC 30AWG Kupferleiter  
 HDMI 2.1 Ultra High Speed zertifiziert: 3D, 4K, 48Gbit/s, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X;  
 HDMI ATC zertifiziert; 25 Jahre Garantie mehr über Garantiebedingungen hier

Cable Lines steht für das Konzept zeitgemäßer, kabelgebundener Konnektivitätslösungen von Lindy. Gold Line Ultra High Speed HDMI Kabel sind hochperformante Verbindungslösungen für den Einsatz in anspruchsvollster professioneller Umgebung.

Gold Line Ultra High Speed HDMI Kabel verfügen über eine dreifache Schirmung und OFC-Kupferleiter mit 30AWG-Querschnitt für höchste Übertragungsleistung und Korrosionsbeständigkeit. Hochwertige, mit 24 Karat vergoldete Kontakte und Stecker erhalten die optimale Signalintegrität und maximale Zuverlässigkeit.

Auflösungen werden bis bis 10K 10240x4320@120Hz 4:2:0 12Bit unterstützt. Gold Line HDMI Kabel können 32-Kanal-Audio mit hoher Bitrate und Dolby® Atmos übertragen.

Diese Kabel höchster Qualität verwenden ein einzigartiges, dämpfungsarmes Design, das konsistente und zuverlässige Übertragung, sogar über sehr große Distanzen, gewährleistet.

Die HDMI 2.1 Spezifikation wird für eine Bandbreitenkapazität bis 48G bei Kabellängen bis 5m unterstützt. Ultra High Speed Gold Line HDMI Kabel sind in Längen von 1m bis 5m erhältlich.

Kabel mit der HDMI 2.1 Spezifikation haben folgende Eigenschaften:

Höhere Auflösungen – nun bis zu 10K 120Hz mit DSC (8K 120Hz ohne)

ALLM - 'Automatic low latency mode' für Gamer, verringert Verzögerungen durch Entfernen der erweiterten Videobearbeitung, bietet schnellste Reaktionen des Displays.

VRR – Synchronisiert die Bildwiederholrate von Quellgerät und Display und beseitigt Ruckeln und Bildreißen.

### VERWANDTE PRODUKTE

0

# 1M ULTRA HIGH SPEED HDMI KABEL, GOLD LINE

## ANSCHLÜSSE

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <b>Steckverbinder A</b>                 | HDMI-Stecker Typ A                   |
| <b>Steckverbinder B</b>                 | HDMI-Stecker Typ A                   |
| <b>Gehäusematerial</b>                  | 24K vergoldete Zinklegierung         |
| <b>Beschichtung des Steckverbinders</b> | 24K Gold 3µm                         |
| <b>Pin Konstruktion</b>                 | Phosphorbronze                       |
| <b>Beschichtung des Pins</b>            | 24K Gold 15µm                        |
| <b>Abmessungen (ca.) BxTxH</b>          | 20x34.1x11.6mm<br>(0.79x1.34x0.46in) |

## SPEZIFIKATIONEN

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Unterstützte Bandbreite</b> | 48Gbps  |
| <b>Maximale Auflösung</b>      | 10240x4320@120Hz 4:2:0<br>12bit   |
| <b>Nominale Dämpfung</b>       | ≤ -5 dB from 0 GHz to 1 GHz<br>-6.5 dB @ 2 GHz<br>-9.2dB @ 3 GHz<br>-16.5 dB @ 6 GHz<br>-29 dB @ 12 GHz |
| <b>Minimaler Biegeradius</b>   | 80mm (3.15in)   |
| <b>Betriebstemperatur</b>      | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>Lagertemperatur</b>         | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>ATC geprüft</b>             | Ja  |

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|            |               |
|------------|---------------|
| <b>No.</b> | 37601         |
| <b>EAN</b> | 4002888376013 |

## KABELKONSTRUKTION

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| <b>Länge</b>             | 1m (3.28ft)                          |
| <b>Standard</b>          | Zertifiziertes Ultra High Speed HDMI |
| <b>Farbe</b>             | Grau                                 |
| <b>Typ</b>               | Rund                                 |
| <b>Manteldurchmesser</b> | 6mm (0.24in)                         |
| <b>Mantelmaterial</b>    | PVC                                  |
| <b>Leitermaterial</b>    | OFC-Kupfer                           |
| <b>Leitermaße</b>        | 30AWG                                |
| <b>Schirmung</b>         | Verzinnertes Kupfergeflecht, 85%     |

## SONSTIGES

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Verpackungstyp</b>   | Polybag              |
| <b>Garantie (Jahre)</b> | 25                   |
| <b>Zertifikate</b>      | RoHS, REACH, UL, ATC |

## DIESES PRODUKT IST AUCH IN ANDEREN LÄNGEN VERFÜGBAR

|                      |
|----------------------|
| 37601 - 1m (3.28ft)  |
| 37602 - 2m (6.56ft)  |
| 37603 - 3m (9.84ft)  |
| 37604 - 5m (16.44ft) |

Art. 37601-37604

# CAVO HDMI ULTRA HIGH SPEED GOLD LINE

HDMI TIPO A MASCHIO A TIPO A MASCHIO



## DESCRIZIONE

Cavo Ultra High Speed HDMI 2.1 di qualità superiore per installazioni professionali e ambienti critici

Supporta risoluzioni fino a 10240x4320 4:2:0 12bit

Connettori e contatti placcati oro 24K

Cavo con tripla schermatura a bassa attenuazione, resistente alla corrosione, conduttori OFC 30AWG ad alte prestazioni

Compatibile con lo standard HDMI 2.1 Ultra High Speed: 3D, 4K, 48Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X; certificato HDMI ATC; 25 anni di garanzia

Dal concetto di connettività delle nuove linee sviluppate da Lindy nascono i cavi HDMI Ultra High Speed Gold Line, la soluzione professionale ad alte prestazioni per ambienti critici e installazioni senza compromessi.

I cavi Gold Line Ultra High Speed HDMI sono realizzati con conduttori OFC 30AWG con tripla schermatura per performance ottimali e resistenza alla corrosione. Contatti e i connettori sono placcati oro 24K per mantenere la massima integrità del segnale e affidabilità.

Supportano risoluzioni 10K fino a 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit. incluso segnali audio a 32 canali e Dolby® Atmos.

Questi cavi di qualità superiore a bassa attenuazione garantiscono trasmissioni di segnali affidabili anche su lunghe distanze.

Le specifiche HDMI 2.1 supportano una larghezza di banda di 48G con cavi di lunghezza fino a 5m. I cavi HDMI Ultra High Speed Gold Line sono disponibili in diverse metrature da 1 a 5m.

I cavi HDMI 2.1 supportano le seguenti caratteristiche:

Risoluzioni più elevate - Fino a 10K 120Hz con DSC, 8K 120Hz senza DSC

ALLM - Automatic Low Latency Mode - Modalità a bassa latenza ideale per i gamers, aiuta a ridurre il lag rimuovendo l'elaborazione video avanzata, fornendo una risposta più rapida dal tuo display.

VRR - Consente di sincronizzare la sorgente e la frequenza di aggiornamento del display, questo aiuta a rimuovere il judder e il tearing dell'immagine.

HDR dinamico - In base alle indicazioni della sorgente, un display collegato può alterare i metadati HDR scena per scena, o anche

## PRODOTTI CORRELATI

0

## CAVO HDMI ULTRA HIGH SPEED GOLD LINE, 1M

### CONNETTORI

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Connettore A</b>              | HDMI Tipo A Maschio                  |
| <b>Connettore B</b>              | HDMI Tipo A Maschio                  |
| <b>Materiale dei Connettori</b>  | Lega di zinco placcata oro 24K       |
| <b>Placcatura dei Connettori</b> | Oro 24K 3µm                          |
| <b>Composizione dei Pin</b>      | Bronzo fosforoso                     |
| <b>Placcatura dei Pin</b>        | Oro 24K 15µm                         |
| <b>Dimensioni (ca.) LxPxA</b>    | 20x34.1x11.6mm<br>(0.79x1.34x0.46in) |

### SPECIFICHE

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Larghezza di banda supportata</b> | 48Gbps  |
| <b>Risoluzione massima</b>           | 10240x4320@120Hz 4:2:0<br>12bit   |
| <b>Attenuazione nominale</b>         | ≤ -5 dB from 0 GHz to 1 GHz<br>-6.5 dB @ 2 GHz<br>-9.2dB @ 3 GHz<br>-16.5 dB @ 6 GHz<br>-29 dB @ 12 GHz |
| <b>Raggio minimo di curvatura</b>    | 80mm (3.15in)   |
| <b>Temperatura operativa</b>         | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>Temperatura di stoccaggio</b>     | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>Certificazione ATC</b>            | Sì  |

### RIFERIMENTI PER L'ORDINE

|            |               |
|------------|---------------|
| <b>No.</b> | 37601         |
| <b>EAN</b> | 4002888376013 |

### COMPOSIZIONE DEL CAVO

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Lunghezza</b>                 | 1m (3.28ft)                                  |
| <b>Standard</b>                  | Certificato HDMI Ultra High Speed            |
| <b>Colore</b>                    | Grigio                                       |
| <b>Tipo</b>                      | Rotondo                                      |
| <b>Diametro della Guaina</b>     | 6mm (0.24in)                                 |
| <b>Materiale della Guaina</b>    | PVC  |
| <b>Materiale del Conduttore</b>  | Rame OFC                                     |
| <b>Dimensione del Conduttore</b> | 30AWG  |
| <b>Schermatura</b>               | Treccia di rame stagnato, copertura dell'85% |

### VARIE

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| <b>Tipo di imballaggio</b> | Polybag              |
| <b>Garanzia (Anni)</b>     | 25                   |
| <b>Certificazioni</b>      | RoHS, REACH, UL, ATC |

### QUESTO PRODOTTO È DISPONIBILE IN DIVERSE LUNGHEZZE

|                      |
|----------------------|
| 37601 - 1m (3.28ft)  |
| 37602 - 2m (6.56ft)  |
| 37603 - 3m (9.84ft)  |
| 37604 - 5m (16.44ft) |

N° art. **37601-37604**

# CÂBLE HDMI ULTRA HIGH SPEED GOLD LINE

HDMI MÂLE/MÂLE



## DESCRIPTION

Câble HDMI 2.1 Ultra High Speed sans compromis, certifié pour des performances ultimes dans les environnements exigeants et les systèmes critiques

Prend en charge les résolutions jusqu'à 10240x4320 4:2:0 12bit

Boîtier du connecteur tout en métal plaqué or 24K, connecteurs et contacts plaqués or 24K

Câble à triple blindage à faible atténuation, résistant à la corrosion, conducteurs haute performance OFC (cuivre sans oxygène) 30AWG

Certifié HDMI 2.1 Ultra High Speed: 3D, 4K, 48Gbit/s, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X

Certifié HDMI ATC

Garantie 25 ans

Issus du concept de connectivité Cable Line développé par Lindy, les câbles HDMI Ultra Haut Débit Gold Line sont la solution de connexion haute performance sans compromis pour une utilisation dans les environnements professionnels les plus exigeants.

Les câbles HDMI Ultra High Speed Gold Line sont dotés d'un triple blindage avec des conducteurs OFC 30AWG pour des performances et une résistance à la corrosion de premier ordre. Les contacts et les connecteurs de haute qualité plaqués or 24 carats maintiennent une intégrité optimale du signal et une fiabilité maximale.

Des résolutions allant jusqu'à 10K 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit sont prises en charge. Les câbles HDMI Gold Line sont également capables de transmettre à haut débit des signaux audio 32 canaux et Dolby® Atmos.

Ces câbles de qualité supérieure utilisent une conception unique à faible atténuation qui garantit une transmission cohérente et fiable, même sur de très longues distances.

La spécification HDMI 2.1 est prise en charge pour une capacité de bande passante de 48G dans des longueurs de câble allant jusqu'à 5m. Les câbles HDMI Ultra High Speed Gold Line sont disponibles dans des longueurs de 1 à 5 m.

Les câbles de la spécification HDMI 2.1 prennent désormais en charge les caractéristiques suivantes :

Résolutions plus élevées - Maintenant jusqu'à 10k 120Hz de résolution avec DSC, 8k120Hz sans DSC

## PRODUITS RATTACHÉS

0

# CÂBLE HDMI ULTRA HIGH SPEED GOLD LINE, 1M

## CONNECTEURS

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Connecteur A</b>               | HDMI Type A mâle                     |
| <b>Connecteur B</b>               | HDMI Type A mâle                     |
| <b>Matériau du boîtier</b>        | Alliage zinc plaqué or 24 carats     |
| <b>Matériau du boîtier</b>        | Or 24 carats 3µm                     |
| <b>Matériau des broches</b>       | Bronze phosphoreux                   |
| <b>Revêtement des broches</b>     | Or 24 carats 15µm                    |
| <b>Dimensions (approx.) LxPxH</b> | 20x34.1x11.6mm<br>(0.79x1.34x0.46in) |

## SPÉCIFICATIONS

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Bande passante supportée</b>      | 48Gbps  |
| <b>Résolution maximale</b>           | 10240x4320@120Hz 4:2:0<br>12bit   |
| <b>Atténuation nominale</b>          | ≤ -5 dB from 0 GHz to 1 GHz<br>-6.5 dB @ 2 GHz<br>-9.2dB @ 3 GHz<br>-16.5 dB @ 6 GHz<br>-29 dB @ 12 GHz |
| <b>Rayon de courbure minimal</b>     | 80mm (3.15in)   |
| <b>Température de fonctionnement</b> | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>Température de stockage</b>       | 0°C - 50°C (32°F - 122°F)   |
| <b>Testé par ATC</b>                 | Oui   |

## INFORMATIONS COMMERCIALES

|            |               |
|------------|---------------|
| <b>No.</b> | 37601         |
| <b>EAN</b> | 4002888376013 |

## DÉTAILS DU CÂBLE

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>Longueur</b>                 | 1m (3.28ft)                    |
| <b>Norme</b>                    | Certifié HDMI Ultra High Speed |
| <b>Couleur</b>                  | Gris                           |
| <b>Type</b>                     | Rond                           |
| <b>Diamètre de la gaine</b>     | 6mm (0.24in)                   |
| <b>Matériau de la gaine</b>     | PVC                            |
| <b>Matériau des conducteurs</b> | Cuivre OFC (sans oxygène)      |
| <b>Section des conducteurs</b>  | 30AWG                          |
| <b>Blindage</b>                 | Tresse en cuivre étamé, 85%    |

## DIVERS

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| <b>Type d'emballage</b>  | Sachet individuel    |
| <b>Garantie (Années)</b> | 25                   |
| <b>Certifié</b>          | RoHS, REACH, UL, ATC |

## CE PRODUIT EST ÉGALEMENT DISPONIBLE DANS D'AUTRES LONGUEURS

|                      |
|----------------------|
| 37601 - 1m (3.28ft)  |
| 37602 - 2m (6.56ft)  |
| 37603 - 3m (9.84ft)  |
| 37604 - 5m (16.44ft) |